index of Claims	
	ı
	I
	ı

Application No.	Applicant(s)
10/623,263	ORTEGA ET AL.
Examiner	Art Unit
Shih-yung Hsieh	2837

<b>→</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
 -	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_	_	_			_		_	
Cl	aim		_			Da	te			
Final	Original	2/0/2	生なの							
$\vdash$	1				t	╁	╁╌	+-	+-	1
_	1 2 3 4 5	0000	1	T	✝	T	†	†-	⇈	T
	3	12	Π	Г	T	$\top$	$\top$	Т	T	$\vdash$
	4	10	$\Box$			T	1	1		
	5	V	П					Γ		
	6 7	V	$\coprod$				L	L		
	7	14	흐	L	L	↓_	1_		┖	·
	8	0	L	<u> </u>	Ļ	╄	↓_	↓_	ㄴ	ļ
	9	K	Ξ	ļ	╀	$oldsymbol{\perp}$	╀	↓_	1	_
	10	Н	=	<del> </del>	┞-	╀	-∔	┼	╙	┡
	11	Н	=	-	╁		┿	╀	╀	┝
-	12	1	=	⊢	╁╌	╁	╀	╀	╁	⊢
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16	X	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁╴	╁	╁	+	╁	┼
	15	0	33	H	H	+	╁╌	╁╌	╁	$\vdash$
	16	v	-	$\vdash$	t	+-	†	╁╴	t	$\vdash$
	17	Н	Ħ	_	1	1	1	✝	t٠	1
	18 19	П	7			1		T	T	
	19	$\prod$	T						Г	
<u> </u>	20	Ш	$\perp$			L		$\Box$		
ļ	20 21 22	V	ᆚ	_	上				L	
<u> </u>	22	۱۵	4	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ.,	
<u> </u>	23 24	0	1		Ļ	↓_	╙	Ŀ	L	Щ
<u> </u>	24	Y	_	_	⊢	┼	↓_	↓_	┞	L
	25 26	H	=	-	ŀ	╀	┞-	╀	┝	Н
	27	┼╂┤		_	H	╀─	⊢	╀	├-	$\vdash$
	28	H			-	-	⊢	╁	┢	Н
	29	Н	-		┝	Н	┝╴	├-		Н
	30	Н	-	-	$\vdash$	H	┢	t	1	Н
	30 31			_	1	✝	$\vdash$		┢	Н
	32	1			Г	1	1			Н
	33									
	34									
	35	Ц			匚	$\Box$				
	36	$\sqcup$	_		L	Ĺ	Ĺ		$\Box$	
	37	Н	_			<b> </b>	<u> </u>	L	Щ	
	38	$\vdash \downarrow$	_	4	<u> </u>	<del> </del>	<b>├</b> —	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	39 40	$\vdash$		4	_	$\vdash$	-	-	Н	$\dashv$
	41	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	-	Н	Н	$\dashv$
	42	$\vdash$	ᅥ	$\dashv$	_	-	-	Н	Н	
	43	$\dashv$	+	ᅱ		-		├─	$\vdash$	$\dashv$
	44	1	7	$\dashv$	_	_		Н	H	$\dashv$
	45	寸	寸	$\dashv$			Н		Н	一
	46	コ	_†	╗		Г	П	П		$\dashv$
	47	$\Box$								ヿ
	48	$\Box$	$\Box$	$\Box$						J
	49	$\bot$	I							
	50	$\perp$	$\perp$						╗	$\neg$

	Claim		Date									
	Final	Original										
		51		T	T	1	✝	$\top$	T	T	1	
		52	<del>                                     </del>	İ	T	╅	T	$\top$	╁	t	✝	
	_	52 53	<del> </del>		1	╁	1	+	╁	1	$\vdash$	
	_	54	_	1	T	╈	T	T	+	+	+-	
		55	1	1	✝	十	t	1	╈	+	†-	
		56	Т		t	t	T	T	+	╁	+	
		57	<u> </u>	T	T	1	✝	$\top$	┿	1.	+	
		58	Г	T	╈	T	†-	1	1		1	
		59	Г	T	†	T	$\top$	✝	T	t	$\vdash$	
٠		60		t	T	†	十	✝	T	t	1	
		61	Г	T	T	$\top$	†	T	T	t	1	
		62		T	T	$\top$	-	$\top$	1	T	t	
		63		T	T	1	$\top$	✝	$\vdash$	✝	1	
		64			t	T	+	╁	1	T	1	
		65		Г		1	1	T	⇈	$\top$	1	
		65 66	Г	T	t	✝	1	╁	T	1	1-	
		67		T	T	✝	T	1	1	1	$\vdash$	
		68		İ	ÌТ	Т	1	1	1	✝	T	
ĺ		69			1	Τ	1	$\top$	T	1	1-	
		70				$\top$	$\top$	$\top$	1	1-	$\vdash$	
		71			1	T	✝	$\top$		T	$\vdash$	
		.72	П	İΤ		⇈	1	1	İ	1	✝	
		73 74			П	T	Т		T	Г		
		74				Ī	Т		Т	$\Box$	1	
		75				Π				T	1	
-		76										
		77								Γ		
		78		L	乚	L				L		
		79			_	L	$\perp$					
		80		ᆫ	L_	L	上	L	乚	L	$oxed{oxed}$	
		81		_		Ļ	L	┖	L		L	
		82		L_	٠.	乚	<u> </u>	丄	L	乚	L	
ı		83		L_	_	ᆫ	╙	L	L	乚	L	
ļ		84		_	L	L	┖	L		乚	$\Box$	
ŀ		85		_	<u> </u>	L	L	┖	L	L		
ŀ		86			<u> </u>	<u> </u>	┖	L	L.	<u> </u>	L.	
ŀ		87	_	-	_	<del> </del> _	⊢	├-	L.	Ŀ	<u> </u>	
- 1		88	_		├-		⊢	▙	<u> </u>	$\vdash$	L.	
ŀ		89 90	_	-	┝	├-	⊢	├-	ļ	_	H	
ŀ		91	-	_	┝	┝	├	├-	-	<del> </del>	Н	
ł		92	$\dashv$	_	<u> </u>	-	⊢	┝	<u> </u>	H÷	Щ	
ł		93			┝	<u> </u>	├-	⊢	H	<u> </u>	Н	
ł	$\dashv$	94	$\dashv$	_	$\vdash$	-	╢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	
ŀ		95	-	-		⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
f		96		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$	
t		97	ᅱ	-		Η	$\vdash$		-	H	${\mathbb H}$	
t	$\neg$	98	-	$\neg$	-		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$	
Ì	一十	99	7	_		$\vdash$	Н		Н	Н	$\dashv$	
- 1-	$\rightarrow$	<del></del>	_	$\overline{}$	_	_	—		_		لـــا	

	J								j			
	aim	Date										
	1	<del>  -</del>	γ	г	T	Tal	Ť	Т	Τ-	$\vdash$		
Final	Original											
	101	╁	╁	1	╁	+-	┢	╁╴	╁╌	╁╌┤		
	102	$\vdash$	╁╾	1	$\vdash$	╁	+-	+	╁╌	Н		
	103	t	t	f	┿	+	✝	+	t	Н		
	104	┪	1	H	t	T	+-	1-	t	Н		
	104 105		1	┪	1	✝	✝	T	t	М		
	106	Г		T	1	$\top$	1	T	t	М		
	107			Τ	$\top$	1	1	T	1	П		
	108							1		$\vdash$		
	109					Π				П		
	110						$\Box$					
	111		L	L	L							
	112 113	乚										
	113	_		L	┖	L						
	114	ļ	L	L	┖	_	<u> </u>	↓_	L	Ш		
	115	╙	┖	L.	↓_	↓_	丄	_	<u> </u>	Ц		
	116	_		L	┺	L	╙	ļ.,	<u> </u>	Ш		
	117	<u> </u>	<u> </u>	L	↓_	1	╄	-	_	Ш		
	118	<del> </del>	⊢	-	┼-	╄	↓_	╄	├	$\vdash$		
	119 120	⊢	$\vdash$	-	╂	╄	╄	-	├—	$\vdash$		
	121	├	$\vdash$	⊢	╁	⊢	╌	┾	├	$\vdash$		
	122	┢┈	-	┝	╁	╁	╁╌	╁╌	├	Н		
	121 122 123	<u> </u>	$\vdash$	┝	†-	+	╁╌	⊢	╁	Н		
	124		┱	┢	<b>†</b>	+	1	†-	-	Н		
	124 125			Г	Г	1		t		Н		
	126								П	П		
	127											
	128											
	129 130	4	Ш		<u> </u>	上	乚					
	130	_	Ш	_	<u> </u>	$oxed{igspace}$	L	L	Ш			
	131	_			ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
	132	Щ		-	⊢	├_	╙	┡		Ц		
	133 134	$\vdash$	Н	_	├	┢	⊢	⊢	H	Н		
_	135	-	-		-	├-	├	⊢	Н	$\dashv$		
	136	$\dashv$	$\vdash$	_	⊢	├			Н	Н		
	137			_	-	┢╌	┝	╌	-	Н		
	138				$\vdash$		<del> </del>	Н	Н	-		
	139			_	$\vdash$	$\vdash$	╁╌			$\dashv$		
	140					Ι-	Г			$\Box$		
	141									$\neg$		
	142	_										
	143		_		L			Щ				
	144	_	_		_		Щ	L		_		
	145	4	4		_	$\vdash$	H	Ш		_		
	146				<u> </u>	<b> </b>	H	Щ	_	_		
$\dashv$	147	$\dashv$		_	-	H	$\vdash$	Н				
$\dashv$	149	-	$\dashv$	ᅱ	H	Н	-	$\vdash$		$\dashv$		
-	150	+	┪	⊣	$\vdash$	Н		$\vdash$		$\dashv$		
	.50					╙	لبا	ш				